

TCXS系列 双联气缸/基本型(Φ6~Φ32)



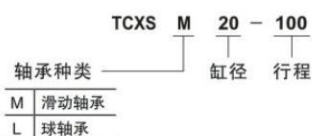
薄型双气缸结构，不回转精度高及
2倍输出力，抵抗侧面负载力强。

标准规格

缸径(mm)	6	10	15	20	25	32
流体	空气					
动作方式	双作用					
最高使用压力 MPa	0.7					
最低使用压力 MPa	0.15	0.1			0.05	
环境和流体温度	-10~+60℃(但未冻结)					
缓冲	两端橡胶缓冲					
使用活塞速度 mm/s	30~300	30~800	30~700		30~600	
结构	双气缸(2倍输出力)					
*润滑	不需要					
行程调整范围	缩回行程0~5mm					
轴承	滑动轴承/球轴承					
活塞杆不回转	滑动轴承	±0.1°				
精度	球轴承	±0.1°				
接管口径Rc	M5×0.8				1/8	

* 如需要润滑，请用透平1号油ISOVG32。

型号表示方法



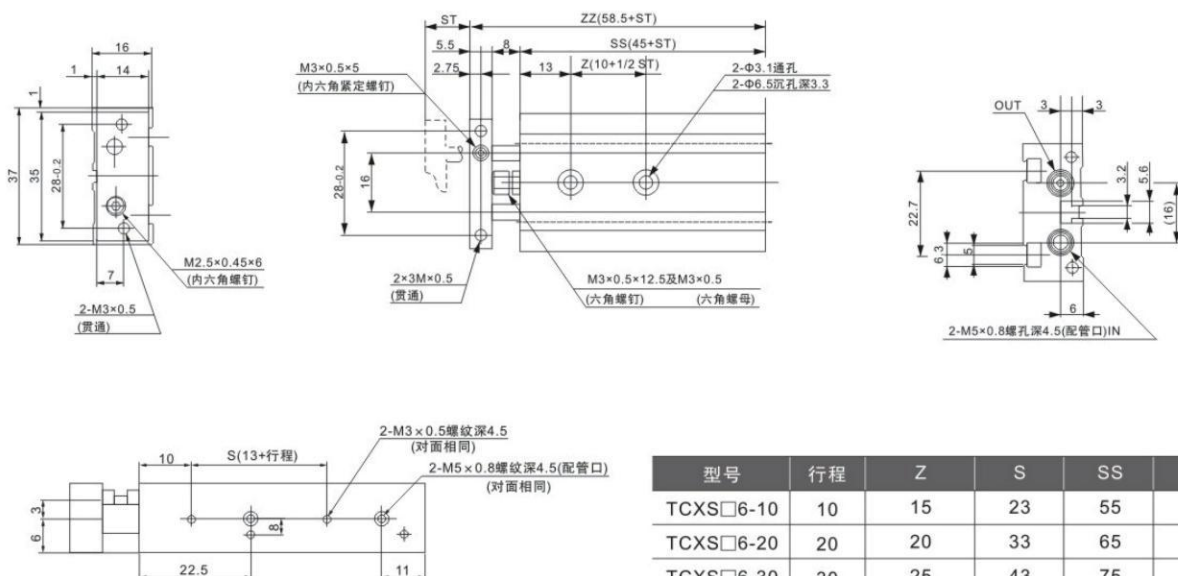
行程/磁性开关型号表

缸径(mm)	标准行程
6	10,20,30,40,50
10	10,15,20,25,30,35,40,45,50,60,70,75
15	10,15,20,25,30,35,40,45,50,60,70,75,80,90,100
20	
25	
32	

磁性开关规格及特性可参阅磁性开关系列。
导线长度表示记号：无记号-0.5m, L-3m, Z-5m
例：Z73, Z73L

外形尺寸图(mm)

TCXS□6

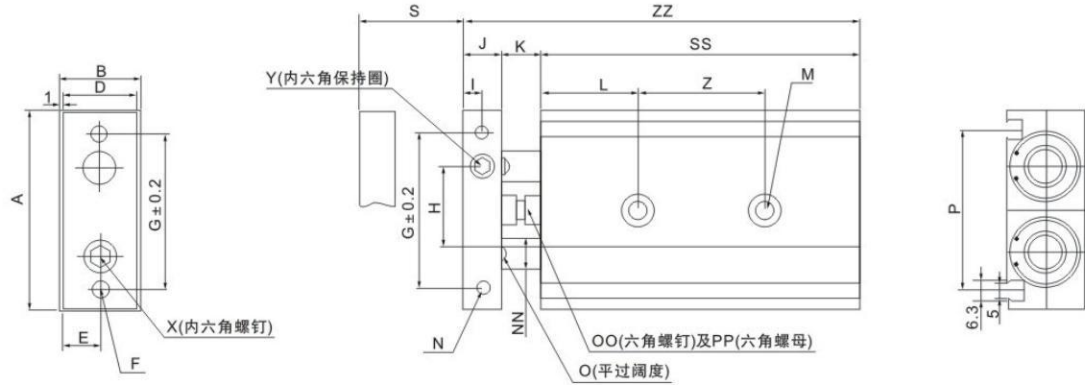


型号	行程	Z	S	SS	ZZ
TCXS□6-10	10	15	23	55	68.5
TCXS□6-20	20	20	33	65	78.5
TCXS□6-30	30	25	43	75	88.5
TCXS□6-40	40	30	53	85	98.5
TCXS□6-50	50	35	63	95	108.5

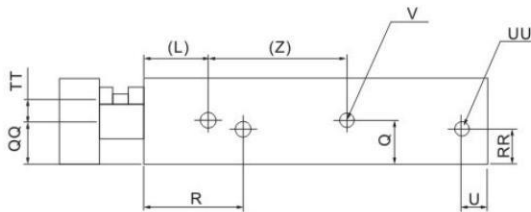
TCXS系列

双联气缸/基本型(Φ6~Φ32)

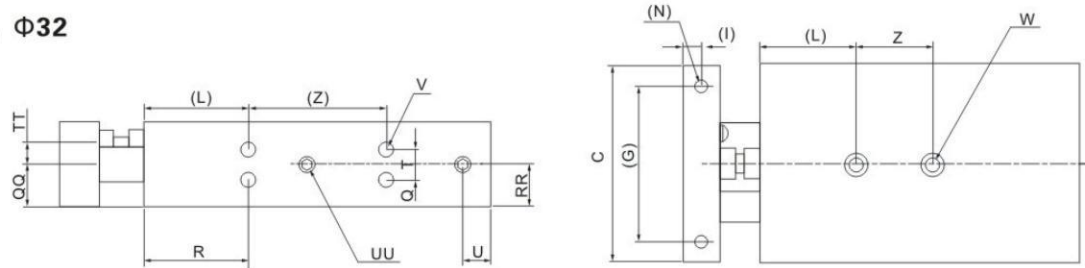
TCXS□10·15·20·25·32



Φ10-15



Φ20, Φ25, Φ32



型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	NN	O	OO	P	PP	Q	QQ	R	RR	S	SS	T	TT	U	UU	V	W	X	Y	Z	ZZ	
TCXS○10-10																								10	65										82	
TCXS○10-20																								20	75										92	
TCXS○10-30	46	17	44	15	7.5	2-M4 ×0.7 (通孔)	35	20	4	8	9	20	2-Φ3.4 通孔 2-Φ6.5 沉孔深度 3.3	2-M3 ×0.5 螺纹 深度 5	Φ6	5	M4 × 0.7 ×14.5 L	33.6	M4 × 0.7	8.5	7	30	7	30	85	-	5	8	4-M5 ×0.8 螺纹深度 4.5 (接气口) (相对面 相同)	4-M3 ×0.5 螺纹深度 4.5 (相对面 相同)	2-M4 ×0.7 螺纹 深度 7	M3 × 0.5 ×10 L	M3 × 0.5 ×5 L	30	102	
TCXS○10-40																								40	95										112	
TCXS○10-50																								50	105										122	
TCXS○15-10																								10	70										89	
TCXS○15-20																								20	80										99	
TCXS○15-30	58	20	56	18	9	2-M5 ×0.8 (通孔)	45	25	5	10	9	30	2-Φ4.3 通孔 2-Φ8 沉孔深度 4.4	2-M4 ×0.7 螺纹 深度 6	Φ8	6	M4 × 0.7 ×14.5 L	48	M4 × 0.7	10	10	38.5	10	30	90	-	5	8	4-M5 ×0.8 螺纹深度 4.5 (接气口) (相对面 相同)	4-M4 ×0.7 螺纹深度 5 (相对面 相同)	2-M5 ×0.8 螺纹 深度 8	M5 × 0.8 ×10 L	M4 × 0.7 ×4 L	35	109	
TCXS○15-40																								40	100										119	
TCXS○15-50																								50	110										129	
TCXS○20-10																								10	80										104	
TCXS○20-20																								20	90										114	
TCXS○20-30																								30	100										124	
TCXS○20-40	64	25	62	23	11.5	2-M5 ×0.8 (通孔)	50	28	6	12	12	30	2-Φ5.5 通孔 2-Φ9.5 沉孔深度 5.3	2-M4 ×0.7 螺纹 深度 6	Φ10	8	M6 × 1.0 ×18.5 L	53	M6 × 1.0	7.75	12.5	45	7.75	40	110		9.5	6.5	8	4-M5 ×0.8 螺纹深度 4.5 (接气口) (相对面 相同)	8-M4 ×0.7 螺纹深度 6 (相对面 相同)	2-M6 ×1.0 螺纹 深度 10	M6 × 1.0 ×12 L	M5 × 0.8 ×5 L	40	134
TCXS○20-50																								50	120										144	
TCXS○20-75																								75	145										169	
TCXS○20-100																								100	170										194	
TCXS○25-10																								10	82										106	
TCXS○25-20																								20	92										116	
TCXS○25-30																								30	102										126	
TCXS○25-40	80	30	78	28	14	2-M6 ×1.0 (通孔)	60	35	6	12	12	30	2-Φ6.9 通孔 2-Φ11 沉孔深度 6.3	2-M5 ×0.8 螺纹 深度 7.5	Φ12	10	M6 × 1.0 ×18.5 L	64	M6 × 1.0	8.5	15	46	15	40	112		13	9	9	4-1/8 ×0.8 螺纹深度 6.5 (接气口) (相对面 相同)	8-M5 ×0.8 螺纹深度 7.5 (相对面 相同)	2-M8 ×1.25 螺纹 深度 12	M6 × 1.0 ×14 L	M6 × 1.0 ×5 L	40	136
TCXS○25-50																								50	122										146	
TCXS○25-75																								75	147										171	
TCXS○25-100																								100	172										196	
TCXS○32-10																								10	92										122	
TCXS○32-20																								20	102										132	
TCXS○32-30																								30	112										142	
TCXS○32-40	98	38	96	36	18	2-M6 ×1.0 (通孔)	75	44	8	16	14	30	2-Φ6.9 通孔 2-Φ11 沉孔深度 6.3	2-M5 ×0.8 螺纹 深度 8	Φ16	13	M8 × 12.5 ×23 L	76	M8 × 1.25	9	19	56	19	40	122		20	11.5	10	4-1/8 ×0.8 螺纹深度 6.5 (接气口) (相对面 相同)	8-M5 ×0.8 螺纹深度 7.5 (相对面 相同)	2-M8 ×1.25 螺纹 深度 12	M8 × 1.25 ×16 L	M8 × 1.25 ×8 L	50	152
TCXS○32-50																								50	132										162	
TCXS○32-75																								75	157										187	
TCXS○32-100																								100	182										212	